

PRZEDMIAR ROBÓT

REMONT ZBIORNIKA WODNEGO "GÓRNEGO"
W MIEJSC. BELSK DUŻY NR EW. DZ. 9/44

INWESTOR:

GMINA BELSK DUŻY
UL. JANA KOZIETULSKIEGO 4A
05-622 BELSK DUŻY

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1			ZBIORNIK GÓRNY-REMONT		
1.1			REMONT ZBIORNIKA		
1	KNRw 0201 0114-0200		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	0,3000	ha
			Obmiar: 0,3000		
2	KNR 1501 0114-0400		Wykoszenie ręcznie porostów gęstych twardych ze skarp	1 050,0000	m2
			Obmiar: 1 050,0000		
3	KNR 1501 0115-0200		Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2,0 m	1 050,0000	m2
			Obmiar: 1 050,0000		
4	KNR 0201 0405-0100		Przygotowanie podłoża pod nasypy grobli ziemnych, usunięcie ziemi roślinnej spycharkami o mocy 75 km na odległość 40 m.	198,0000	m3
			Obmiar: 198,0000		
5	KNNR 0001 0211-0200		Mechaniczny wykop - pogłębianie zbiornika wykonywany na odkład koparkami zgarniakowymi, o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kategorii III, IV-praca na materacach.	1 450,0000	m3
			Obmiar: 1 450,0000 Mnożniki: R = 1,0900 S = 1,2000		
6	KNNR 0001 0211-0100		Dodatkowy przerzut - pogłębianie zbiornika wykonywany na odkład koparkami zgarniakowymi, o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kategorii I, II	1 450,0000	m3
			Obmiar: 1 450,0000 Mnożniki: R = 1,0500 S = 1,1000		
7	KNNR 0001 0525-0100		Wykonanie i konserwacja materaców drewnianych pod koparki.	1 450,0000	m3
			Obmiar: 1 450,0000		
8	KNNR 0001 0407-0100		Formowanie i zagęszczenie grobli zbiornika spycharkami gąsienicowymi 55 kW/75 KM, grunt kategorii I-II	1 450,0000	m3
			Obmiar: 1 450,0000		
9	KNNR 0001 0405-0200		Wyrównanie czaszy zbiornika spycharkami gąsienicowymi 55 kW/75 KM.	0,2400	ha
			Obmiar: 0,2400		
10	KNNR 0001 0503-0300		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony grobli zbiornika. grunt kategorii I-III	987,0000	m2
			Obmiar: 987,0000		
11	KNNR 0010 0502-0300		Wykonanie z brzegu pojedynczej opaski z kieszki faszynowej o średnicy 20 cm	194,0000	m
			Obmiar: 194,0000		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
12	KNNR 0001 0505-0100		Darniowanie skarp na płask bez humusu	360,0000	m2
			Obmiar: 360,0000		
13	KNNR 0001 0507-0300		Obsianie skarp i plantówek mieszanką traw .	877,0000	m2
			Obmiar: 877,0000		
1.2			REMONT PRZEPUSTO-ZASTAWKI-ODBUDOWA DOPL YWU.		
14	KNNR 0001 0212-0200		Mechaniczne wykonanie kanału obiegowego w grunciekategorii III	25,0000	m3
			Obmiar: 25,0000		
15	KNR 0201 0419-0100		Wykonanie i rozebranie grodzy ziemnej o wysokości do 1,5 m .	20,0000	m3
			Obmiar: 20,0000		
16	KNNR 0001 0310-0200		Ręczne odkopanie budowli piętrzącej w gruncie kategorii III	12,0000	m3
			Obmiar: 12,0000		
17	KNR 1501 0211-0410		Roboty remontowe /naprawy/. rurociągu przepusto-zastawki o średnicy 0,8m wyk.ręcznie. zabezpieczenie styków rurociągu opaska z betonu	6,0000	m
			Obmiar: 6,0000		
18	KNNR 0001 0320-0200		Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich wraz z dostarczeniem ziemi, zagęszczanie ręczne, grunt kategorii III	12,0000	m3
			Obmiar: 12,0000		
19	KNR 1501 0222-0200		Remont okładziny betonowej. przygotowanie mieszanki betonowej mechanicznie	6,0000	m3
			Obmiar: 6,0000		
20	WYCENA WL.		Wymiana zamknięcia zasuwowego typu ZZ-2 z mechanizmem wyciągowym typu MS-2 - 100cm/90 cm (światło/piętrzenie);	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		
21	KNNR 0010 0502-0300		Ubezpieczenie stopy skarpy odcinka rzeki na dopływie-wykonanie z brzoju pojedynczej opaski z kieszki faszynowej o średnicy 20 cm	160,0000	m
			Obmiar: 160,0000		
22	KNNR 0001 0505-0100		Darniowanie skarp odcinka rzeki na dopływie-na płask bez humusu	480,0000	m2
			Obmiar: 480,0000		
23	WYCENA WL.		Inwentaryzacja powykonawcza.	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		